

## ANACARDIACEAE NOUVELLES D'INDOCHINE

par Mme TARDIEU-BLOT

Ayant entrepris la révision des *Anacardiaceae* pour la Flore du Cambodge, Viet-Nam et Laos, nous donnons ici une série de diagnoses des espèces nouvelles de cette région.

### ***Buchanania Evrardii* Tard. n. sp.**

Arbor, ramulis crassis, glabris, apice dense foliosis; foliis elliptico-lanceolatis, glabris, 15-20 cm longis, 5-7 latis, acutis vel leviter acuminatis, in petiolum 2 cm longum longe cuneatim angustatis; nervis lateralibus 15-17, utrinque patentibus; nervulis tenuibus, remote reticulatis, subtus levissime, supra haud prominulis; paniculis quam folia leviter brevioribus, 7-8 cm longis, laxe hirsutis; ramulis parvis; floribus pedicellatis, pedicellis alabastris aequantibus, laxe hirsutis; calycis lobis rotundatis, glabris, vel margine ciliatis; petalis oblongo-lanceolatis, quam petalae triplo longioribus; staminum filamentis subulatis, antheras oblongas aequantibus; disco glanduloso, sulcato; pistilis fertilis ferrugineo-strigoso-pilosis, aliis glabris; drupis ignotis.

Cambodge : Müller 587, prov. de Pursat, (type P).

Se rapproche du *Buchanania glabra* Wall. par les anthères non sagittées, l'inflorescence légèrement plus courte que les feuilles, glabre, à reticulum non proéminent à la face supérieure. La forme des feuilles, elliptiques, aiguës, ou acuminées, étroites et décurrentes sur le pétiole à la base, leur taille beaucoup plus élevée, l'en distinguent cependant.

Voisin aussi du *B. platyneura* Kurz, en diffère par son disque glanduleux, ses inflorescences de plus petite taille, moins ramifiées.

### ***Dracontomelum laoticum* Evrard et Tard. n. sp.**

Arbor 10-15 m alta, ramulis novellis breviter pilosis, adultis subglabris, cortice cinereo, lenticellis numerosis, prominentibus obtecto. Foliorum petiolus 4-6 cm longus, breviter pilosus, supra complanatus. Lamina ovato-oblonga, 15-20 cm longa, 10-12 lata, imparipinnata, foliolis 2-jugis, 10 cm longis, 4 latis, glabris, apice acuminato, *basibus subaequalis*, anguste cuneatis, nervis lateralibus utrinque 7-8, procul a margine arcuatis, nervo colectivo inter se haud conjunctis, nervulis reticulatis supra subtusque prominulis. Paniculae axillares quam foliae minoribus, 13-15 cm longae, pordonculis 4-5 cm longis, ramulis inferioribus patentibus 3-4 cm longis. Pedicellis 0,3 cm longis. Calycis lacinae 0,1 cm longae, acutae, hirsutae. Petalis 5, imbricatis, externe hirsutis, oblongis, 0,5 cm longis. Discus annulatus, longitudinaliter

sulcatus. Stamina 10, basi disci inserta, filamenta filiformi-subulata, quam antherae longiora. Gynoeceum 5-loculare, stigmata 6. Ovaria in loculis solitaria. Fructus ignotus.

Diffère des autres *Dracontomelum* d'Indochine par ses fleurs de petite taille, son ovaire densément hirsute. Les feuilles présentent tantôt 3 folioles, tantôt 5, la forme de ces folioles est du reste assez variable, elles sont parfois dentées vers le sommet, à dents espacées, obliques, parfois à marge entière ondulée; la base subégale, est soit oblique, soit cunéiforme. L'ovaire est formé de 5 carpelles connés, à styles soudés, courts, stigmates légèrement aplatis. En l'absence du fruit nous avons d'abord hésité à ranger cette espèce dans les *Dracontomelum*. Evrard, *in herb.*, en avait fait un *Pleiogynium*, ce qui était une erreur car ce genre a des fleurs dioïques, et 5-12 carpelles à styles divergents. Dans notre espèce 1 ou 2 carpelles sont parfois avortés.

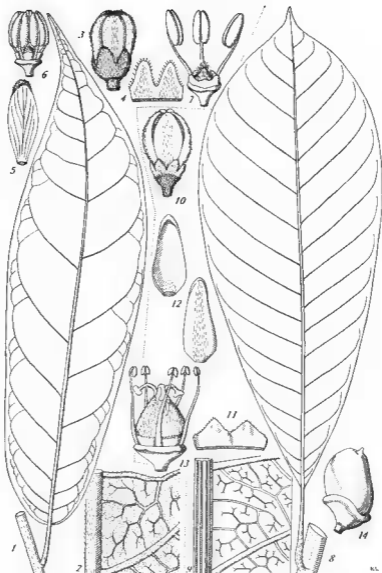
Laos : Poilane 20.404, Phou Bassac (type P); Poilane 20.515, Muong Xuang, prov. de Louang Prabang, — Vietnam (Sud) : Poilane 1261, Vong Kho, prov. du Quang Tri; Poilane 5951, Cana, prov. de Phan Rang,  
Nom laotien : mak pheng; vietnamien : cây coc chua.

Les *Semecarpus* sont particulièrement difficiles à déterminer à cause de l'absence de caractères floraux distinctifs, de plus, les échantillons d'herbiers sont très souvent incomplets, les deux sortes de fleurs, ou le fruit, n'étant pas représentés. Nous avons cru, cependant, possible de faire ici un certain nombre d'espèces nouvelles, souvent très affines avec des espèces malaises. Pour faciliter leur identification nous donnerons ici deux clés; l'une suivant les caractères des feuilles et des inflorescences, l'autre pour les échantillons fructifiés.

#### CLÉ D'APRÈS LES FEUILLES OU LES INFLORESCENCES

1. Feuilles densément hirsutes, au moins sur les nervures, ou sur les nervures et le parenchyme<sup>1</sup>
2. Limbe sessile ou subsessile, de très grande taille, pétiole laissant une cicatrice circulaire saillante sur les rameaux; limbe densément pubescent-roux..... 1. *S. tonkinensis*.
- 2'. Limbe pétiolé, cicatrice pétiolaire peu saillante.
3. Limbe oblancéolé, la partie la plus large se trouvant vers le sommet.
4. Sommet du limbe obtus ou émarginé. Inflorescence de très grande taille, très ramifiée..... 2. *S. cochinchinensis*.
- 4'. Sommet du limbe brusquement acuminé. Face inférieure du limbe portant de petites écailles blanchâtres. Inflorescence très étroite, 1 fois furquée, à fleurs groupées en glomérules..... 3. *S. graciliflora*.

1. Espèce affine : *S. glomerulata*, de Malaisie.



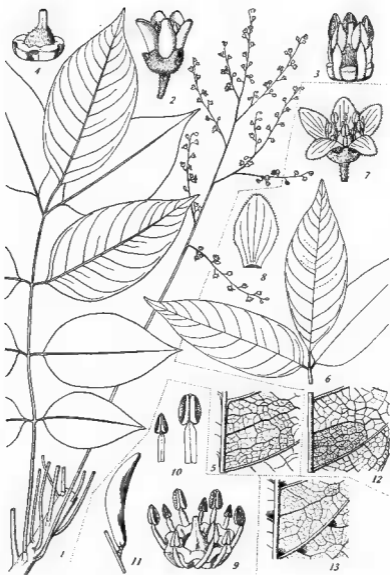
Pl. 1. — *Semecarpus humilis* Evrard et Tard. (Poilane 31.731) : 1, feuille  $\times 2/3$ ; 2, nervation  $\times 4$ ; 3, bouton  $\times 2/3$ ; 4, sépales, face interne  $\times 10$ ; 5, pétales, face interne  $\times 10$ ; 6, 7, fleur  $\sigma$ , étamines et disque  $\times 10$ . — *Semecarpus anacardiopsis* Evrard et Tard. (Evrard 2773) : 8, feuille  $\times 2/3$ ; 9, nervation  $\times 4$ ; 10, bouton  $\times 2/3$ ; 11, sépales  $\times 10$ ; 12, pétale, face interne et externe  $\times 10$ ; 13, fleur  $\varphi$ , pétales enlevés  $\times 10$  (Poilane 29.356); 14, fruit  $\times 21$  (Poilane 29.374).

- 3'. Limbe à contour elliptique ou ovale, très densément hirsute,  
 5. Limbe de très grande taille (20-30 cm de long sur 8-10 de large), à extrémité arrondie..... 4. *S. velutina*.  
 5'. Limbe de 15-20 cm de long sur 3-5 de large, à extrémité aigue ou caudée..... 5. *S. annamensis*.
- 1'. Feuilles glabres<sup>1</sup>.  
 6. Présence de petites écailles blanchâtres (glandes) à la face inférieure du limbe..... 6. *S. humilis*.  
 6'. Absence de ces écailles.  
 7. Feuilles sessiles ou presque (pétiole ne dépassant pas 0,3 cm)..... 7. *S. caudata*.  
 7'. Feuilles longuement pétiolées.  
 8. Limbe de très grande taille, atteignant 20-30 cm de long sur 7-10 de large, généralement obtus.  
 9. Inflorescences beaucoup plus longues que les feuilles, atteignant 40 cm de long; limbe à extrémité caudée; pétiole long de 4-5 cm, noircissant..... 8. *S. anacardiopsis*.  
 9'. Inflorescences plus courtes que les feuilles (15 cm de long), pétiole long de 6-10 cm, subéreux, annelé..... 9. *S. myriocarpa*.  
 8'. Limbe étroitement lancéolé ou elliptique, ne dépassant généralement pas 5 cm de large, et à extrémité aigue.  
 10. Pétiole atteignant 3-4 cm de long, noircissant, limbe étroitement lancéolé ou elliptique, écorce des rameaux foncée, à cicatrice foliaire peu saillante. Latex urticant..... 10. *S. perniciososa*.  
 10'. Pétiole subéreux, court, épais, (1-1,5 cm) rameaux à écorce pâle, à cicatrice foliaire très saillante... 11. *S. reticulata*.

CLÉ D'APRÈS LES FRUITS

1. Fruits de très petite taille (0,5 cm), très nombreux, pubescents; hypocarpe en bourrelet à l'extrême base..... *S. myriocarpa*.  
 1'. Fruits ayant 1,5-2 cm de long.  
 2. Hypocarpe en gobelet, recouvrant les 3/4 du fruit, soudé à lui, réticulé..... *S. reticulata*.  
 2'. Hypocarpe cupuliforme, recouvrant seulement la base du fruit.  
 3. Feuilles presque sessiles, rétrécies dans leur moitié inférieure..... *S. caudata*.  
 3'. Feuilles longuement pétiolées.

1. Espèces affines : *S. Curtisii*, *S. lucens*, de Malaisie.



Pl. 2. — *Microstemon Poilanei* Evrard et Tard. (Poilane 6100, type) : 1, feuille et inflorescence  $\times 2/3$ ; 2, fleur  $\times 8$ ; 3, étamine et disque  $\times 12$ ; 4, disque et ovaire  $\times 12$ ; 5, détail de nervation. — *Microstemon annamensis* Evrard et Tard. (Poilane 4758) : 9, disque, ovaire et étamine  $\times 14$ ; 11, fruit  $\times 1$ ; 12, détail de nervation. — *Microstemon Curtisii* King (Curtis 2930) : 13, détail de nervation, avec les touffes de poils à l'aisselle des nervures.

4. Limbe oblong, arrondi au sommet, long de 20-30 cm sur 8-12 de large; inflorescence 2 fois plus longue que les feuilles..... *S. anacardiopsis*.  
4'. Limbe lancéolé ou elliptique, aigu, de 12-15 cm de long sur 4-5 de large; pétiole subéreux, annelé transversalement; inflorescences plus courtes que les feuilles.  
..... *S. perniciosa*.

***Semecarpus graciliflora* Evrard et Tard. n. sp.**

Arbor 5-9 m alta, ramulis glabris, cortice leviter striatis; foliis petiolatis (petiolus 1,5 cm longus, complanatus, breviter pilosus), imparipinnatis, 15-20 cm longis, 7-8 latis, foliolis obovato-lanceolatis vel ellipticis, basi acutis, apice rotundatis vel breviter acuminatis, costa nervisque subtus pilosis, pilis albidis, rigidis; nervis lateralibus utrinque 10-12, nervulis reticulatis, subtus prominentibus; paginis inferioribus glandulosis, glaucis; paniculae terminales vel laterales, 20 cm longae, dense tomentosae, graciles, 1-furcatae; ramulis primo ordinis 2 cm longis, spiciformibus; pedicellis in floribus masculis brevis; calycis segmentis triangularibus, puberulis, ciliatis; petalis oblongis, quam sepalis 4-plo longioribus, extus hirsutis; staminibus 5, petala aequantibus, infra discum medio pilosum insertis; ovario in floribus feminis globuloso, hirsuto; styli 3, divergentes, in stigmata clavata exeuntes.

Flores hermaphroditici pedicelli hirsuti, 0,3-0,4 cm longi, calycis segmentis triangulares, ciliatis; petalis 0,3-0,4 cm longis, hirsutis, nervatis; staminibus filamentis quam antherae 5-6 plo longioribus. Fructus ignotus.

Viet Nam (Sud) : type : Evrard 540, Nhatrang, (P) (fleur ♂); Eberhardt 2562, 2587, Hoi Mit, Thua Thien; Squires 179 Hué (fleur ♀); Eberhardt 2498, Baika, Thua Thien.

Très voisin du *Semecarpus subspathulatus* King, décrit d'après une plante cultivée dans le Jardin botanique de Calcutta et provenant de Birmanie, dont nous avons vu un exsiccata à Kew. La feuille est, comme dans notre espèce, obolancéolée, la partie la plus large située au-dessus du milieu, l'extrémité arrondie ou émarginée, ou très courtement acuminée, l'inflorescence, très grêle et très peu ramifiée, à fleurs très courtement pédicellées, groupées en glomérules. Cependant, le disque est glabre dans l'espèce de Birmanie, légèrement concave et pubescent au centre dans notre espèce. La forme des feuilles est assez variable dans le *S. graciliflora*, nous avons, à cause de cela, un peu hésité à rapporter l'échantillon de Squires, à fleurs ♀, à notre espèce.

***Semecarpus annamensis* Tard. n. sp.**

Arbor 5 m alta, ramulis breviter pilosis, cortice griseo, striato, foliorum petiolo 1 cm longo, piliis rigidis, crassis, obtecto; lamina elliptica, 14-18 cm longa, 3,5-5 lata, apicè acuta, basi obliqua, supra nitidula, subtus pallidiora; nervis lateralibus utrinque 15-20, ad marginem recurvatis, cum nervulis reticulatis utrinque prominentibus; costis, nervis, nervulique subtus dense

*pilosis, piliis albidis, longis; paniculis multiramosis, apice ramulorum confertis, dense hirsutis, quam folia brevioribus, deltoideis, ramulis 1-ordinis petiolatis, 4-5 cm longis; flores breviter petiolatis in ramusculis ultimis compacte dispositis; calycis laciniis acutis, 0,1 cm longis, hirsutis; petalis acutis, externe hirsutis, 0,3 cm longis, staminibus petala aequantibus; ovario in floribus masculis rudimentario; disci hirsuti.*

Flores feminei fructusque ignoti.

Type : Poilane 35.689 (P), massif de Ngok Guga, prov. du Kontum.

Viet-Nam (Sud) : Poilane 18.435, Dak Ha, prov. du Kontum. Fleurit novembre-décembre.

Se distingue des autres *Semecarpus* par sa feuille elliptique, densément hirsute inférieurement, à nervures latérales nombreuses, par ses inflorescences groupées au sommet des rameaux, courtes, très ramifiées, ses fleurs à sépales très aigus, pétales très hirsutes extérieurement.

### ***Semecarpus humilis* Evrard et Tard. n. sp.**

Frutex 2,5-3 m alta, ramulis cortice striato, lenticellis prominentibus, oblecto. Foliorum petiolo 1-1,5 cm longo, glabro. Lamina lanceolata, 18-25 cm longa, 4,5-7 lata, basi late rotundata, marginis undulatis, apice longe acuminato; costis supra canaliculatis; nervis lateralibus 10-15 jugis, recurvatis, glabris; paniculis laxe hirsutis, quam foliae aequilongis, vel paulo longioribus, longe pedunculatis, ramulis primo ordinis 2-3 cm longis, ramulis ultimis paucifloris; sepalis in flores masculis acutis, 0,1 cm longis, hirsutis; petalis oblongis, extus leviter hirsutis, 0,2 cm longis; staminibus petala longioribus, filamentis complanatis, 0,2 cm longis, antheris 0,1 cm longis; disco glabro, lobato. — (Pl. 1, 1-7.)

Viet-Nam (Sud) : Poilane 31.731 (type P), 31.822 : Poilane 31.445, 31.485, 31.676, confins de la province du Quang Nam, village Moï de Gooi. Forêt humide, sol granitique, 500-1800 m.

Voisin du *Semecarpus graciliflora* par la forme de ses feuilles, en diffère par leur base arrondie, leur limbe glabre (les nervures sont glabres ou subglabres), les inflorescences très ramifiées, groupées au sommet du rameau, à ramifications de 1er ordre très longuement pédicellées, à angle droit avec le rachis.

### ***Semecarpus anacardiopsis* Evrard et Tard. n. sp.**

Arbor 5-15 m alta, foliis oblongis, 16-25 cm longis, 8-12 latis, rotundatis, foliorum petiolo 4-5 cm longo, nigrescente, breviter hirsuto, laminis apice acutis vel caudatis, margine undulatis, basi cuneiformibus, vel in petiolum brevem decurrentibus; paginis glabris, subtus pallidioribus; nervis lateralibus 18-22 jugis, antemarginali conjunctis; nervulis transversalibus conspicuis, utrinque patentibus; paniculis terminalibus, magnis, usque ad 40 cm longis, 15-20 cm basim latis, multiramosis, pedunculo commune 5-7 cm longo,

ramulis primo ordinis 15-20 cm longis, subglabris, ramulis ultimis sessilibus, breviter pubescentibus; calycis in flores masculis acutis, 0,5 cm longis, extus hirsutis, margine ciliolatis; petalis 0,3 cm longis, extus scabris; staminibus quam petalae paulo longioribus, filamentis 0,2 cm longis, antheris 0,05 cm longis; disco minuto; ovario rudimentario. Flores feminei longe pedicellati, petalis extus et intus laxe hirsutis; ovario hirsuto, styli 3, divergentes, in stigma clavata exeuntes. Drupa obliqua, 1 cm longa, 1,5 lata, initio pilosa, demum glabra, hypocarpio turbinato, tenui. — (Pl. 1, 8-14.)

Viet-Nam (Sud) : Eberhardt 2773 (type P), 2742, haut cours du Bo Giang; Poilane 1200; Mai Lanh, prov. du Quang Tri; Poilane 13.565, haut cours de la rivière du Quang Tri; Poilane 1412 Ben Du, prov. du Thua Thien, Clémens 3436, Tourane; Poilane 29.356, 29.374, près Ben Yang. Nom vietnamien : cây à ló, cây tim lu.

Bois blanc, tendre, mauvais. Latex corrosif.

Voisin du *Semecarpus perniciosus* Evrard et Tard. par son fruit, par la présence de latex urticant; en diffère par ses très grandes et larges feuilles, à nervilles transverses nettes, par la taille de son inflorescence. Voisin aussi du *S. Prainii* King par la forme de sa feuille. Le *S. Prainii* a des pétales hirsutes intérieurement; l'hypocarpe est épais, très rétréci à la base.

#### ***Semecarpus myriocarpa* Evrard et Tard. n. sp.**

Frutex vel arbor 5-7 m alta, ramulis glabris, lenticellis numerosis; foliis petiolo 6-10 cm longo, basi crasso, suberoso, lamina oblonga, 20-30 cm longa, 7-10 lata, apice rotundata, basi cuneata, margine undulata, paginis glabris supra nitidis, subtus glaucis; nervis lateralibus 14-18 utrinque latere, arcuatis, margine conjunctis; nervis transversalibus patentibus; nervulis reticulatis, utrinque patentibus; paniculis masculis densis, quam foliae longioribus, 15 cm longis, ramulis ultimis dense hirsutis, piliis parvis, apprimis; flores masculis pedicellis 0,1 cm longis, calycis acutis, hirsutis, petalis extus paulo hirsutis; staminibus quam petalae aequantibus; disco parvo, piliis flavis medio ferens. Flores ♀ ignoti. Drupa parva, 0,15 cm longa, 0,14 cm lata, hypocarpio crasso, turbinato, brevissimo.

Viet-Nam (Sud) : Müller 152 (type P), Tay Ninh; Poilane 12.270, 12.284, route du col n° 9, Quang Tri; Poilane 25.389, col d'Ailao.

Caractérisé par ses très petits fruits globuleux, groupés en panicules très denses, subglabres; l'hypocarpe est renflé en coussin, cannelé, et ne couvre que l'extrême base du fruit. L'écorce porte de très grosses cicatrices saillantes, circulaires, les feuilles ont un pétiole subéreux et annelé, au moins à l'extrême base, et très long. Il se rapproche du *Semecarpus anacardiopsis* par ses feuilles de très grande taille, mais les caractères ci-dessus l'en distinguent.



**Semecarpus pernicios**a Evrard et Tard. n. sp.

Arbor 10-20 m alta, ramulis glabris, cortice nigro; foliis petiolo 3-4 cm longo, glabro, anguste lanceolatis vel ellipticis, glabris, 12-15 cm longis 3,5-4 latis, apice acutis vel breve acuminatis, basi cuneiformis, supra brunnescentibus, subtus pallidioribus; costa supra impressa; nervis lateralibus utrinque 8-12, arcuatis, marginale conjunctis; nervulis reticulatis, patentibus; paniculis ♂ 15-20 cm longis, 3-plo compositis, foliis terminalibus paulo longiores, ramulis ultimis breve et laxo pubescentibus, inferioribus subglabris, longe pedicellatis; sepalis acutis, subglabris, 0,1 cm longis, margine ciliolatis; petalis quam sepalae 2-3 plo longioribus, subglabris; staminibus filamentis brevis, antheris quam filamenta longioribus. Flores feminae ignotae. Drupa latitudine sua longitudinem paulo superantes (1 cm longa, 1,5-2 lata), glabra, hypocarpio obconico, 4-plo breviora suffulta.

Viet-Nam (Sud) : Poilane 7081 (type P), Bana, près de Tourane, Poilane 29.816, Nui Bach Ma, près de Hué; Poilane 7487, 7662, Lien Chien, près de Tourane.

Nom vernaculaire (vietnamien) : Cây Sơn vôi; protoindo-chinois : a got. Sol granito-schisteux médiocre, 700-1300 m. Fleurit avril, fructifie juin.

Bois dense, non attaqué par les termites. Latex corrosif et vésicant.

Voisin du *Semecarpus reticulata* Lecomte, dont il diffère par ses fruits à hypocarpe très court, campanulé, ne recouvrant que la base de la drupe. Sa feuille se distingue surtout par sa forme étroitement lancéolée, aiguë, à pétiole long de 3-4 cm, noircissant; l'écorce des rameaux est noire, à cicatrices peu saillantes. Diffère du *S. Prainii* King par sa feuille plus petite, très longuement pétiolée.

**Microstemon annamensis** Evrard et Tardieu n. sp.

Arbor 10 m alta, ramulis glabris, cortice brunneo, striato, lenticellis numerosis; foliis alternis, imparipinnatis, 15-17 cm longis, 10 latis, petiolo 5-6 cm longo, glabro, foliolis 3-jugis, oblongo-lanceolatis, acutis, 5-6 cm longis, 2-2,5 latis, basi cuneatis, margine integris, nervis lateralibus utrinque 15-18, prope marginem arcuatis, nervis transversalibus prominentibus, nervulis reticulatis, haud prominentibus; paginae nervisque glabris. Paniculae laxae ramosae, 20 cm longae, 20 latae, breviter pilosae vel glabrae, pedunculo commune 7-8 cm longo, ramulis remotis ad basim 15 cm longis.

Flores in ramulis ultimis singulatim vel 2-3 dispositi, pedicello 0,15 longo, velutino; sepalis 5, lobatis, lobis acutis, 0,05 longis, 0,1 cm latis, glabris, oblongis, margine glandulosis; disco annulato, crasso, canaliculato; staminibus fertilibus 5, filamentis antheris ovoideis subaequilongis, ceteris sterilibus plus minusve reductis, vel in staminodis capitatis mutatis; ovario ovoideo, glabro, vel basi sparsissime hirsuto, uniloculare, stylo brevissimo, centralo, stigmate capitato; ovulo parieti infra apicem loculi inserto suspenso.

Drupa oblongo-ovoidea, recurvata, sursum conice attenuata. — (Pl. 2, 6-8.)

Viet-Nam (Sud): Poilane 4758, Nui Han heo, près Nhatrang, (type P) (inflorescence); Poilane 10.047 (fruits), Trai Ca, prov. de Phan Rang; Poilane 8772, Cana, prov. Phan Rang.

Fleurit septembre, fructifie janvier-mars.

Nom vietnamien : cây Chan chan; protoindochinois : tao qua.

Usage : fournit un bois léger, attaqué par les termites.

Très voisin du *Microstemon Curtisii* King, de la Péninsule malaise. La fleur est presque semblable. Dans cette espèce, les sépales sont seulement un peu plus arrondis, les pétales plus nettement fimbriés au bord et trinerviés, et les étamines plus petites. Mais ce qui distingue les deux espèces est surtout la feuille glabre dans le *M. annamensis*, ne possédant pas les touffes de poils à l'aisselle des nervures caractéristiques du *M. Curtisii*. Les feuilles de notre espèce sont aussi beaucoup plus longuement pétiolées, les folioles plus longuement pétiolulées, à pétioles et pétiolules glabres (alors qu'ils sont nettement tomenteux dans le *M. Curtisii*, qui a aussi la nervure médiane et la base des nervures latérales finement hirsutes à la face inférieure.) La base des folioles est légèrement décurrenente dans notre espèce, cunéiforme et même légèrement cordée dans le *M. Curtisii*. Enfin la fleur est presque sessile dans le *M. Curtisii*, longuement pédicellée dans notre espèce.

#### **Microstemon Poilanei** Evrard et Tard. n. sp.

Arbor 1-20 m alta, cortice brunneo, lenticellis magnis obtecto, foliis 20-25 cm longis, 10-12 latis, imparipinnatis, petiolo 6-8 cm longo, minute velutino; foliolis 3-4 jugis, oppositis, petiolulo 1 cm longo, in ambitu ovato-lanceolatis, 5-8 cm longis, 3-4 latis, basi inaequaliter cuneatis, apice breviter acuminatis, margine subulatis, integris; nervis lateralibus 10-jugis, supra subtusque conspicuis, nervulis dense reticulatis; paginae glabrae. Inflorescentiae axillares, paniculae 10-15 cm longae, hirsutae, pedunculo commune 5-6 cm longo, ramulis divaricatis, inferioribus 10 cm longis; flores in ramulis ultimis 2-3, parvi, albidis, fragrantis, pedicello 0,15 cm longo, hirsuto; sepalis 5, triangulares, hirsutis, margine ciliatis, petalis recurvatis, 0,15 cm longis, extus et intus breviter hirsutis, margine fimbriatis, 3-nervatis; staminis 5, filamentis complanatis, antheris quam filamenta aequilongis; disco annulato, crasso, sulcato; ovario ovoideo, brevissime hirsuto, stigmate obsoleto; ovulo parieti infra apicem inserto, suspenso.

Viet-Nam (Sud) : Poilane 6100, (type P), Nui Han Heo, prov. de Nhatrang; Poilane 6718, massif de la Mère et de l'Enfant; Poilane 17.847, Cana, prov. de Phanrang.

Fleurit avril-juillet.

Très voisin du *Microstemon annamensis* par sa feuille glabre. En diffère par l'absence de staminodes. Les étamines sont généralement au nombre de 5, ce qui est exceptionnel pour les *Microstemon* (rarement 6, 1 ou 2 étant transformées en staminodes ce qui prouverait une tendance à l'obdiplotémonie). La forme de l'ovaire et du disque, l'ovule attaché au sommet, le rangent nettement dans le genre *Microstemon*.